

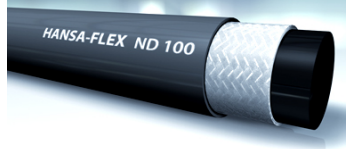
# ND 100

Ketenli Basınç Hortumu, Takma Sistem

**HANSA-FLEX**

## Özellikler

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Kullanım Alanı</b> | Alçak basınçlı devreler (basınç darbelerinde veya kritik uygulamalarda kullanmayınız)<br>Geri Dönüş Hortumları<br>pnömatik pilot hatlarında |
| <b>İç Kat</b>         | Yağa dayanıklı sentetik Kauçuk  |
| <b>Takviye Kat</b>    | tek kat keten Örgü  |
| <b>Dış Kat</b>        | yağ ve iklim koşullarına karşı dayanıklı, sentetik lastik   |
| <b>Renk</b>           | gri   |
| <b>Sıcaklık min.</b>  | -40 °C  |
| <b>Sıcaklık max.</b>  | 100 °C  |
| <b>Akışkanlar</b>     | Mineral yağ<br>Donmaya karşı koruyucu çözeltiler<br>Hava (maksimum + 70 °C)<br>Su (0 °C ila + 85 °C)<br>Su-yağ emülsiyonları                |



## Ürün

| Tanım  | DN* | Boyut | İnç  | İç çap min. (mm) | İç çap max. (mm) | Dış çap min. (mm) | Dış çap max. (mm) | Çalışma basıncı (bar) | Kontrol basıncı (bar) | çatlama basıncı (bar) | Bükme yarıçapı min. (mm) |
|--------|-----|-------|------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| ND 106 | 6   | 4     | 1/4" | 5,9              | 6,9              | 11,9              | 13,5              | 17,0                  | 42                    | 68                    | 65                       |
| ND 110 | 10  | 6     | 3/8" | 9,0              | 10,0             | 15,1              | 16,7              | 17,0                  | 42                    | 68                    | 80                       |
| ND 113 | 12  | 8     | 1/2" | 12,1             | 13,3             | 19,0              | 20,6              | 17,0                  | 42                    | 68                    | 100                      |

DN = Nominal çap, nominal genişlik